PCT

ANTRAG

_	V OIII Z	Tillicide	Jann	auszu	iiuiicii	Ī

PCT/EP 2004 / 0 0 5 8 5 3
Internationales Aktenzeichen

2 9 MAY 2004 Internationales Anmèldedatum

29 05.04

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des	PCT INTERNATIONAL APPLICATION Name des Anmeldeamts und "PCT International Application" Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) C03009WO	
Patentwesens behandelt wird.		
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zur Herstellung von hochreinen, tris- und bis-or	thometallierten Organo	metall-Verbindungen
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person is	t gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Per. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des S Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes au	s Staats anzugeben. Der in Sitzes oder Wohnsitzes des	Telefonnr.: 069/305-45300
COVION ORGANIC SEMICONDUCTORS GMBH		Telefaxnr.: 069/305-45307
65926 Frankfurt am Main		Fernschreibnr.:
DE	•	Registrierungsnr. des Anmelders beim Am
Staatsangehörigkeit (Staat): Deutschland	Sitz oder Wohnsitz (S Deutschland	l taat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungs alle Bestimmungs der Vereinigten St	staaten mit Ausnahme taaten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT	ERE) ERFINDER	·
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des S Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ar	Staats anzugeben. Der in itzes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder
BACH, Ingrid Gartenstraße 2	f	Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
65812 Bad Soden		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Sta	cat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten St	staaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf eine	em Fortsetzungsblatt angeg	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRE	ETER; ODER ZUSTELI	LANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenscha	rden (die) Anmelder vor aft zu handeln als:	Anwalt gemeinsamer Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Posti Staats anzugeben.)		Telefonnr.: ++49-69-305-45-300
Dieter; SCHULTHEISS, Jürgen Industriepark Höchst Geb. F821		
65926 Frankfurt am Main DE	·	Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn k obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	ein Anwalt oder gemeinsa	mer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

OPP

DIEP

Blatt Nr. . 2.

٠.	Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UNI	D/ODER (WEITERE)	ERFINDER
	Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blat	t dem Antrag nicht beig	gefügt werden.
	Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrist sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrist angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ans	Staats anzugeben. Der in tzes oder Wohnsitzes des	[
	STÖßEL, Philipp	gegeour w,	Anmelder und Erfinder
	Hortensienring 17		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
roler	65929 Frankfurt		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
10	Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):
		aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
	Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des i diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder
			Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen
			angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
			Registrierungsnr. des Anmeiders beim Amt
	Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):
	Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestimmungssta	aaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten
	Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder
			nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
	·	•	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
(_	Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):
	Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta der Vereinigten Staaten: alle Bestimmungssta	naten mit Ausnahme Laten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten
	Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persoi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder
,			nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
			Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Ì	Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Sta	aat):
	Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta der Vereinigten Staat	taten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.			ngsblatt angegeben.

Blatt Nr.

Fel	Feld Nr. V BESTIMMUNGEN				
inte	Einreichung diese ernationalen Anmeld h für ein nationales	ledatum verbindlich ist, un	Regel 4.9 Absatz a die Besti d insoweit verfügbar, für jede A	mmung aller Vertragssta art von Schutzrecht und sc	naten, für die der PCT an owohl für ein regionales al
Der	Dennoch wird				
	DE Deutschland	nicht für ein nationales Sc	hutzrecht bestimmt		
	KR Republik Ko	rea nicht für ein nationales	Schutzrecht bestimmt		
	RU Russische Fö	deration nicht für ein natio	onales Schutzrecht bestimmt	•	
veri	(Obenstehende Kästchen können angekreuzt werden, um die betreffenden Bestimmungen (unwiderruflich) auszuschließen, um z vermeiden daß eine frühere nationale Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, nach nationalem Recht ihre Wirkung verlier Siehe die Anmerkungen zu Feld Nr. V für die Folgen solcher nationalen Rechtsvorschriften in diesen und bestimmten anderen Staaten,				
Feld	Nr. VI PRIORI	TÄTSANSPRUCH			
Die	Priorität der folgend	len früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch gen	ommen:	
	Anmeldedatum	Aktenzeichen	. I	st die frühere Anmeldung	eine:
	Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt
Zeil	0 7 JUNI 2 07.06.2003)	003 103 25 820.5		,	
Zeile	e (2)				<u> </u>
Zeil	e (3)				
<u> </u>	***				
닏		nsprüche sind im Zusatzfe		C	
inter	mationalen Büro zu		Abschrift der oben bezeichnet frühere Anmeldung(en) bei dem A		
	sämtliche Zeilen	Zeile (1)	Zeile (2)	Zeile (3)	weitere, siehe Zusatzfeld
Pari	* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:				
Feld	Nr. VII INTE	RNATIONALE RECHE	RCHENBEHÖRDE		
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden):					
	1/EP				
			eren Recherche; Bezugnahn de beantragt oder von ihr durchg		cherche <i>(falls eine frühere</i>
Datu	m (Tag/Monat/Jahr) 	Aktenzeichen	Staat (oder r	regionales Amt)
Feld	Nr. VIII ERKL	ÄRUNGEN			
			len Erklärungen <i>(Kreuzen Sie un</i> ir jede Erklärung deren Anzahl (Anzahl der Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtli	ich der Identität des Erfinders		:
	Feld Nr. VIII (ii)		ich der Berechtigung des Anme neldedatums, ein Patent zu bear		:
	Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :			: ,	
X	Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) : 2			: 2	
	Feld Nr. VIII (v) Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit :			:	

U	τ
	エアノ
C	ſ.
_	"
_	
•	_
4	2
5	
J	>
=	3
L	
2	2
u	J
אַמרוו	_
П	1
	•
C	•
Ċ	`
<u>_</u>	,
T.	j
تني	•
•	

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHU	INGSSPRACHE	•		
Diese internationale Anmeldung enthält: a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter: Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 4	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an) 1. Blatt für die Gebührenberechnung	Anzahl		
Beschreibung (ohne Sequenzprotokoll und/oder diesbezügliche Tabellen) : 13	 Original einer gesonderten Vollmacht Original einer allgemeinen Vollmacht 	:		
Ansprüche : 5 Zusammenfassung : 1	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden):	. : 43159		
Zeichnungen :	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	·:		
Sequenzprotokoll :	7. DÜbersetzung der internationalen Anmeldung in die			
diesbezügliche Tabellen (für beide, Anzahl der Blätter,	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material	. :		
šoweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer-	Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger)	•		
lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13 <i>ter</i> (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	<i>:</i>		
Gesamtanzahl : 23 D) ☐ ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	(ii) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter	•		
(i) ☐ Sequenzprotokoll (ii) ☐ diesbezügliche Tabellen	(iii) Zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokoll identisch ist			
auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger)	•		
(i) ☐ Sequenzprotokoll(ii) ☐ diesbezügliche Tabellen	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)			
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden (i) Sequenzprotokoll:	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)	•.		
(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii) ☐ zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (sind) 11. ☐ Sonstige (einzeln aufführen):	:		
bbildung der Zeichnungen, die it der Zusammenfassung pröffentlicht werden soll (Nr.):	Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wird: deutsch	•		
eld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDI	ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETI rschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig au	ERS s dem Antrag		
Dr. Klaus Dörr				
Zus.schluß Nr. 141	74			
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	(29.05.04) Z9 MAT 2004	chnungen:		
Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichn Vervollständigung dieser internationalen Anmeldu	jedoch ungen zur ng:			
Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:				
Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben			
Vom	Internationalen Büro auszufüllen			
atum des Eingangs des Aktenexemplars im Internationalen Büro:				

Feld Nr. VIII (iv)	ERKLÄRUNG: ERFINDERERKLÄRUNG	(nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten
•	von Amerika)	

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 214 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (iv). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.

Erfindererklärung (Regeln 4.17 Ziffer iv und 51bis.1 Absatz a Ziffer iv) im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Miterfinder (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des beanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Patent beantragt wird.

Diese Erklärung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/..... diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den neben meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Anmeldung, einschließlich ihrer Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe. Ich habe im Antragsformular dieser internationalen Anmeldung gemäß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldungen angegeben und habe nachstehend unter der Überschrift "Frühere Anmeldungen", unter Angabe des Aktenzeichens, des Staates oder Mitglieds der Welthandelsorganisation, des Tages; Monats und Jahres der Anmeldung, sämtliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfinderurkunde in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeldungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, vorangeht. Frühere Anmeldungen: 103 25 820.5 07:06.2003

Ich erkenne hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind, einschließlich, im Hinblick auf Teilfortsetzungsanmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldedatum der Teilfortsetzungsanmeldung bekannt geworden sind.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Codes strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

1			• .
	Postanschrift:	Gartenstraße 2. 65812 Bad Soden	
	falls die Erklärung nach Regel 26ter 1	Erfinders: Erfinders: ts das Antragsformular unterschrieben wird oder g nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift nders sein, nicht die des Anwalts)	Datum:
	Wohnsitz:	uschiang	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Postanschrift:	65020 Eroplefust	······································
	(lans ment bereits	Erfinders:	Datum: 1344 51) 64 64 2004 (der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben

wird)

Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feld Nr. VIII (iv)".

muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung

nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift

Name: BACH, Ingrid

Wohnsitz: Deutschland

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)

wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung

der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt